



Etena

3 Atom karbon dapat membentuk rantai terbuka dan tertutup

Rantai terbuka merupakan susunan atom karbon di mana ujung-ujungnya Rantai terbuka dapat berbentuk maupun Sementara itu, rantai tertutup adalah susunan atom karbon di mana ujung-ujungnya membentuk lingkaran.

B. Klasifikasi Hidrokarbon

"Dalam kehidupan sehari-hari, kita mengenal berbagai bahan bakar seperti bensin, gas elpiji, dan minyak tanah. Semua bahan bakar tersebut berasal dari senyawa yang terbentuk dari dua unsur utama, yaitu:

1. karbon (C) dan
2. hidrogen (H).

Senyawa ini menjadi dasar bagi banyak zat penting di bidang energi maupun industri kimia."



Bensin, gas elpiji, dan minyak tanah adalah contoh senyawa yang hanya tersusun atas dua unsur, yaitu dan Senyawa tersebut dikenal dengan nama

